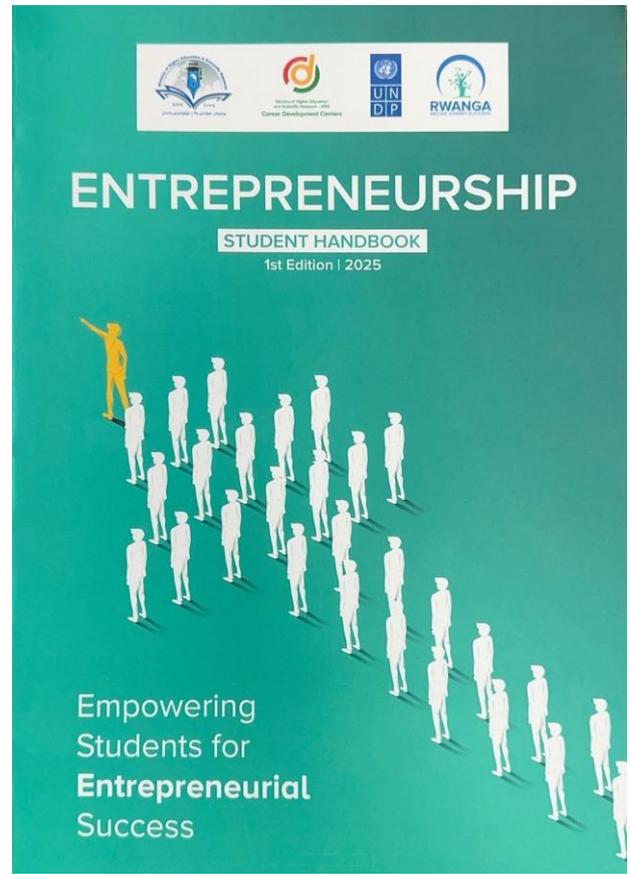
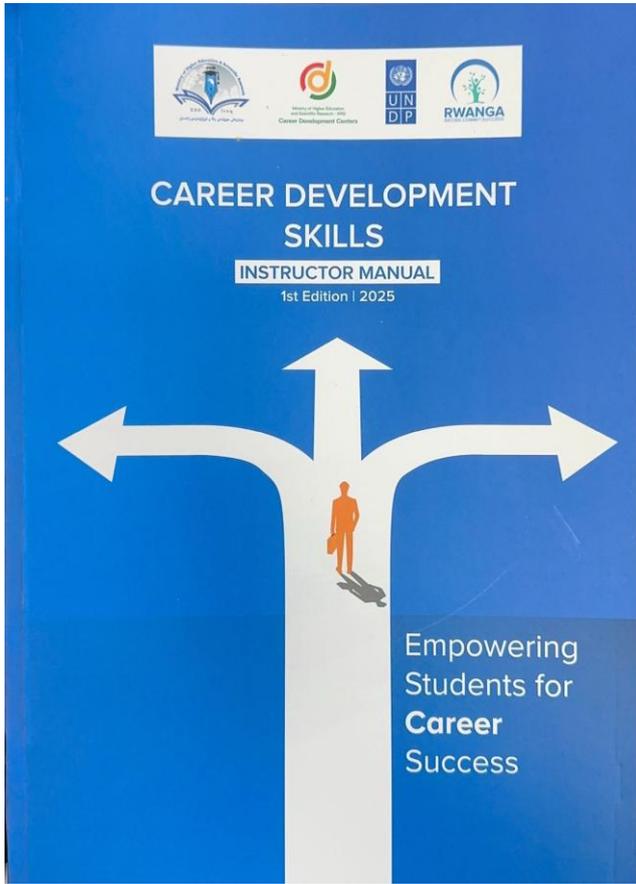




Knowledge
UNIVERSITY

سہنتہری پھرہ پیدانی کار
لہ زانکوی نولج

کار و چالاکیہکانی سہنتہری پھرہ پیدانی کار لہ زانکوی نولج



بہریوبہری سہنتہری پھرہ پیدانی کار
پ.ی.د. مہ روان عزیز محمد
۱۲ ی کانونی دووہم ۲۰۲۶

ناوه روک

ز	بابهت
.1	
.2	خول و راهینانی سهنته ری پهره پیدانی کار (CDC)
.3	پیشانگای ههلی کار (یهکه م , دووهم و سنییه م له زانکو)
.4	پیشانگای داھینان بو پروژہ ئه ندازیاریه کان IEEP (یهکه م و دووهم)
.5	
.6	

پیشانگای ههلی کار

به ریوه به رایه تی سهنته ری ههلی کار- زانکوی نوئج

سهنته ری پهره پیدانی ههلی کار له زانکوی نوئج شانیه شانی زانکوکانی هه ریمی کوردستان به فرمانی و وزارتتی خویندنی بالاو توژیینه وهی زانستی دامه زراوه. نامانجی سهههکی سهنته ری په ره پیدانی کار له زانکوی نوئج بریتیه له ههولدان بو دوزینه وهی ههلی کار له ناوه و دهره وهی هه ریمی کوردستان بو دهر جوانی زانکومان. سهنته ری پهره پیدانی کار له زانکوی نوئج له پیش هه موو زانکوکانی تاییهت له هه ریمی کوردستان دامه زراوه زانکوی نوئج تاکه زانکوی تاییهته ئه و سهنته ره ی ههیه و جالاکه له کارهکانیدا له ناو هه موو زانکوکانی حکومی و ناحکومی بی رکابه ر.

به ریوبه رایهتی سهنته ری پهره پیدانی کار له زانکو لهم به ریزانه پیک دیت :

- 1- پ.ی.د. مه روان عزیز محمد- به ریوبه ر
- 2- پ.ی.د. محمد عزیز سعید- یاریده دهری به ریوبه ر
- 3- م. هاوکار ئه بو به کر عوسمان - ری کخه ر

خولهکانی سهنته‌ری په‌ره‌پیدانی کار (CDC) :-

1- سهنته‌ری په‌ره‌پیدانی کار (CDC) له 12 ی تشرینی یه‌که‌می 2024، له زانکوی نولج به‌هاوکاری کۆلیژی ئەندازیاری، میوانداری یه‌که‌م خولی راهینان کرد به‌ناویشانی Surface Processing Facility. ئامانج له‌کۆرسه‌که پیشکه‌شکردنی زانیاری و شاره‌زایی پراکتیکی بۆ به‌شداربووان که زۆر گرنگ بۆ تیگه‌هه‌ستن و کارکردن له‌گه‌ڵ ته‌کنه‌لوژیای پرۆسه‌ی رووکەش، که به‌شێوه‌یه‌کی به‌رفراوان له‌که‌رته‌ جۆراوجۆره‌کانی ئەندازیاری و پیشه‌سازیا به‌کارده‌هینریت. ئەم کۆبوونه‌وه‌یه‌ دهرفته‌یکی گرنگی فیربوون بوو بۆ ئاماده‌بووان، که به‌په‌رۆشن بۆ قولکردنه‌وه‌ی شاره‌زایی خویان له‌م بواره‌ تاییه‌ته‌دا. ئەم هاوکارییه‌ له‌نیوان CDC و کۆلیژی ئەندازیاری پابه‌ندبوونی زانکوی زانیاری بۆ په‌ره‌پیدانی دهرفته‌ی په‌ره‌پیدانی پیشه‌یی بۆ قوتابیان و ئەندامانی ده‌سته‌ی وانه‌بێژی دهرده‌خات و ئامراز و زانیاری پێویستیان بۆ سه‌رکه‌وتن له‌ بواره‌کانیادا ئاماده‌ ده‌کات.



2- سەنتەرى پەرەپیدانی کار لە زانکۆی نۆلج خولیکی راینانی ژمیریاری بو خۆیندکارانی بەرپۆهبردنی بازرگانی و ژمیریاری دەستپێدەکات لە 16 ی تشرینی یەکمەمی 2024، سەنتەری پەرەپیدانی پیشەیی (CDC) لە زانکۆی زانیاری بە ھاوکاری کۆلیژی زانستە کارگیری و داراییەکان، یەکمەم خولی راینان بە ناویشانی "ناساندنی ژمیریاری و جیبەجێکردنی لە کەرتی تاییەت و گشتی" بەرپۆهبرد. ئەم کۆبونووهیە بە سەرپەرشتی پروفیسۆر دکتۆر غازی عوسمان بەرپۆهچوو و ئامانجی ئامادەکردنی خۆیندکارانی بەشەکانی بەرپۆهبردنی بازرگانی و ژمیریاری بوو بە زانیاری پراکتیکی لەسەر بنەماکانی ژمیریاری و جیبەجێکردنیان لە کۆمپانیا تاییەتەکان و دامەزراوە گشتییەکاندا.



0750 3000 600 | 0750 3000 800
0750 3000 700 | 0770 844 44 77

 WWW.KNU.EDU.IQ

KNOWLEDGE UNIVERSITY


3- سهنتهري پهرهپيداني كار له زانكوي نولج خوليكي راهينان بهناونيشاني "پيكهاتهكاني IoT له ناميره زيرمهكان" دهستپيكرد. كورسهكه به بهشدارپيهكي سهرنجر اكيشي قوتابيان دهستپيكرد كه پهروشن بو چوونه ناو جيهاني تهكنهلوزي اي ئينتهرنيتي شتهكان. ئامانجي نهم كورسه داينكردي بناغميهكي پتهو بو بهشداربووان له تيگهپشتن له پيكهاته جوراوجورمهكان كه سيستمهكاني IoT پيكدههينن، لهگهل تيروانيني كرداري بو بهكارهينانهكانيان له جيهاني راستهقينهدا. كورسهكه كومهلتيك بابته لهخو دهگريته، لهوانه تهكنهلوزي اي ههستههر، پرؤتوكولهكاني پهيوهندي، پرسهكردي داتا، و يهكخستني پيكهاتهكاني IoT له پهرهپيداني چارهساري داينهرايه. له ريگهي دانيشته دهستپيهكان و وانه كارليكهكان، قوتابيان شارهزايي بهرخي پيوست بهدهست دههينن بو گهران بهناو ديمهني خياري گهشهسهندي IoT.



0750 3000 600
0750 3000 700

WWW.KNU.EDU.IQ

f i KNOWLEDGE UNIVERSITY

يهكهمين پيشهنگاي ههلي كار :-

4 شههمه ريكهوتي (21 شوبات، 2024) به ئامادهبووني ههريهك له بهريزان سهروكي دهستهي نهمينداران و سهروكي زانكوي نولج، بهسهرپهرشتي پاريزگاري ههولير (ئوميد خوشناو) راويژكاري وهزيري روشنبيري و لاوان، بهريوهبيري، ژماريهك له بهرپرساني حكومي، سهروكاني زانكو تاييهت و حكوميهكان و ژماريهكي زور له ميوانان بهشداربوون له كردنموهي يهكهمين پيشانگاي ههلي كار له لايهن سهنتهري پهرهپيداني كار و به چاوديري (پ.ي.د مهروان عزيز).

كه تييدا زياد له (200) كومپانيا و ريخراوي جور ئامادهي بوون كه به خوشحاليهوه دهركايان والا بوو بهرووي دههرووي زانكوكان بهمهبهستي دهستهبهركردني ههلي كار.

گهوارهترین پیشانگای هملی کار



-زیاتر له ۸ هزار کس سهردانی پیشانگاکهی کرد ، زانکوی نۆلج له چوار چپوهی زنجیره چالاکیهکانی وەک نمریتیکی سالانه، ئامادهکاری دهکات بۆ ئەنجامدانی ئەم پیشانگایانه به مههستی سوودگهیاندن به دههچووان و بووژانهوهی بازاری کار له ههریمی کوردستان.وه ههروهها ۷۰ کورسی به خورای تهرخان کرا وه ۲۰۰ هملی کار رهخسابوو.



0750 3000 600 0750 3000 800
0750 3000 700

 WWW.KNU.EDU.IQ

  KNOWLEDGE UNIVERSITY

دوهمین پيشه‌نگای هلی کار :-

ئهممه‌د ئهنومر دزه‌یی و به ئاماده‌بوونی به‌ریز کونشولی گشتی ولایه‌ته به‌گرتوه‌کانی ئهممه‌ریکا و نوینهرانی کۆمپانیاکانی ناوڅو و بیانیه‌کان، دوهمین پيشه‌نگای هلی کار له زانکوی نولج به‌رواری ۲۰۲۴/۱۱/۲۶ ئهنجام درا.

ئهم پيشه‌نگایه که له‌لایهن قوتابیان زانکوی نولج ریکخرا بوو، سه‌کویه‌کی نایابی بو پرکردنه‌وی بو‌شایی نیوان قوتابیان و بازاری کار. ئهم پيشه‌نگایه به ئامانجی په‌یوه‌ندی کردن له نزیکه‌وه و دا‌بینکرد بو گهران به‌دوای هلی کاره‌کان، له‌گه‌ل بواره جیاوازه‌کانی ته‌کنیکی، پيشه‌یی، ته‌کنه‌لوژیا، ته‌ندروستی، پيشه‌سازی و هتد. ئامانجی سه‌ره‌کی ریکخستنی ئهو پيشه‌نگایه بوو به‌ده‌سته‌پینانی تیروانین بو پيشه‌کانی داها‌توویان، پيشه‌نگاکه سه‌رکه‌وتنیکی گه‌وره‌ی ناو‌ه‌وایی و نیوده‌وله‌تی به‌ده‌سته‌پینا.



به به‌شداری ۲۳۰ کۆمپانیا له که‌رته جیاوازه‌کان وه‌ک ته‌کنه‌لوژیا، چاودیری ته‌ندروستی، دارایی، ئهن‌دازیاری و چه‌ندانی تر، ده‌رفه‌تی پيشه‌کش کردنی پۆسته به‌تاله‌کانیان بو قوتابیان و دا که قوتابیان ریکه‌ی به کارلیک راسته‌وڅو له‌گه‌ل دامه‌زرینه‌راندا هه‌بیت. ئهم ده‌رچووانه نرخ بوو بو ئه‌وانه‌ی به‌دوای کاردا ده‌گه‌رین، سیفی خویان پيشه‌کش بکه‌ن، و باس له ئاسۆی پيشه‌یی بکه‌ن.

سەرەرای ئومومش ، سەنتەری پەرمەیدانی کار خولی رەهینانی تاییەتی بۆ قوتاییان ریکخست بۆ ئومومە باشتر ئامادەیان بکات بۆ پیشەیی داھاتوویان. ئەم خولی رەهینانانە سەرنجیان خستە سەر کارامەیی پیشەیی، ستانداردەکانی پیشەسازی، و ئەزموونی دەستی. بە ئەزموونی راستەقینەیی، دابینکردنی ئامیری پێویست بۆیان و ووتنەومە خولی رەهینان لەلایەن کەسانی پسیۆرەومە هەبوو.

قوتاییان بە بەشداریکردن لەم خولانەدا، توانای دامەزراندن و گەشەکردنی پیشەیی بە بەکار هینانەکانی جیھانی راستەقینە بەدەستەینا، زانیاری تەکنیکی بەنرخ و توانای چارەسەرکردنی کیشە و بەرکەوتنیان بەرزکردووە.

شایانی باسە کە ۲۳۰ کۆمپانیا کۆمپانیا بەشداریان کرد و ۱۲ هەزار کەس سەردانی پێشانگاکی کرد و ۱۰۰ کۆرسی بە خۆرای تەرخان کرا و ۴۰۰ هەلی کار رەخسابوو.

سەنتەری پەرمەیدانی کار لە زانکۆی نۆلج بەردەوام خولی، وۆرکشۆپ و سیمینار ریکدەخات بۆ بەهیزکردن و ئامادەکردنی دەرچوان بۆ دۆزینەومە هەلی کار لە ناومە و دەرەومە هەریمی کوردوستان.





شایانی باسه که ۲۴۰ کۆمپانیا کۆمپانیا بهشداریان کرد وه ۱۵ هزار کەس سەردانی پێشانگاکی کرد و زیاتەر له ۵۰۰ هەلی کار و راهێنان رەمخسابوو.

یهکەمین پێشانگای داھێنان بۆ پروژە ئەنداز یاریەکان :

کۆلیژی ئەنداز یاری فەستیقای سالیانە خۆی ئەنجامدا، که تێیدا هەریەکە له بەرێزان (دەشتی حاجی نجم الدین - سەرۆکی دەستە ئەمێنداران) و (پ.د. احمد انور دزەبی - سەرۆکی زانکۆی نۆلج) راگر، سەرۆک بەش و مامۆستایانی زانکۆ، کۆمەڵێکی بەرچاو له پروژە و داھێنانی قوتابیان له هەردوو بەشی ئەنداز یاری نەوت و ئەنداز یاری کۆمپیوتەر پێشکەشکران، که له لایەن لیژنەیکە زانستییهوه هەلسەنگاندنیان بۆ کرا و لەکۆتایی فەستیقالەکەش پروژە سەرکەوتوو هەکان قەلغانی ریزلینانی زانکۆیان پێ بەخشرا.



دوهمین پيشانگای داھینان بۆ پروژە ئەندازيارهكان IEEP :

له رۆژى يەكشەممە 20 ى نيسانى 2025 يەكەم پيشانگای داھینان بۆ پروژە ئەندازيارهكان بە بەشداری زیاتر له 150 پروژەى ئەندازيارى له زانکۆ جۆراوجۆرهكانى هەريەمى كوردستان بە سەرکەوتوى بەرپۆهچوو.



چالاکیهکه لهژیر سەرپهرشتى (پ.ی.د. مەروان عەزیز) راگرى کۆلیژی ئە نەزایاری له پيشانگاکەدا کەسایهتییه دیارەکان نامادە بوون لەوانە (نومید خوشناو پارێزگاری هەولێر) و (دەشتى حاجى نەجمەدین سەرۆکی ئەنجوومەنى ئەمیندارەکان) و (پ.د. احمد انور دزەبی ، سەرۆکی زانکۆی نۆلج) نامادەبوونیان گرنگی داھینان و گەشەپیدان له بواری خویندنی ئەندازياريدا تیشک دەخاتە روو.



له کۆتایی پێشانگاکهدا، خهلات بهخشرایه سی پروژهی یهکهم، ریزلینان له دیزاینی ئهندازیاری، داهینان و چارهسهرکردنی کێشهکان، پێشانگای IEEP ههنگاوێکی گرنهگه بو هاندانی بههرمهاندانی گهنج و پشتیوانیکردن له ئابندهی ئهندازیاری له کوردستان.

